RESUMEN DE LÓGICA DE FORMULACIÓN PARA SOLUCIÓN AATRIZINVENTOR

Informe de Trabajo

Si aplicó descripciones resumidas o abreviadas, téngalas disponibles para revisar esta lógica.

Objetivo del Desafío de Innovación

Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área

Objeto S1 Evaluado

DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR - Tipo: Estacionario

Objeto S2 que interactúa con S1

FILTRO DE CO2 CUDRADO - Tipo: Estacionario

Variable Física o Característica

Capacidad para conectar áreas diferentes

Lo Indeseable

Con Menos Capacidad para conectar áreas diferentes hay efectos indeseables, entonces hay Más dificultad para :

Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área

Lo deseable

Con Más Capacidad para conectar áreas diferentes hay efecto deseable, entonces hay Más facilidad para :

Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área

Parámetros de Innovación TRIZ Evaluados

| Parámetros de Innovación TRIZ | Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE) | Evaluar |
|--|--|----------|
| 6 Área de Objeto Estacionario | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más dificultad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Menos Área con respecto al filtro de CO2 cuadrado Efecto : indeseable | Si No |
| 12 Forma/ Composición/ Configuración | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más dificultad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Menos Forma apropiada para conectar con el filtro de CO2 cuadrado Efecto: indeseable | Si No |
| 30 Objeto afectado por factores dañinos | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más dificultad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Más Factores dañinos que lo afectan por área incompatible con el filtro de CO2 cuadrado Efecto: indeseable | Si No |
| 31 Factores dañinos generados por Objeto | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más dificultad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Más Factores dañinos generados que afectan al filtro de CO2 cuadrado por áreas incompatibles Efecto: indeseable | Si No |
| 36 Complejidad de equipo/acción | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más dificultad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Más Complejidad de conexión con el filtro de CO2 cuadrado Efecto : indeseable | Si No |

| Parámetros de Innovación TRIZ | Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE) | Evaluar |
|----------------------------------|--|----------|
| 33 Facilidad de operación | DUCTO DE ENFRIAMIENTO CIRCULAR : Tiene Más facilidad para Mejorar Conexión entre el conducto circular de enfriamiento y el filtro de CO2 cuadrado afectado por incompatibilidad de área Porque tiene Más Facilidad de operación conectado a filtro de CO2 cuadrado Efecto: deseable | Si No |